

LEDテープライトインドア 10mm ピッチ 取扱説明書 第4版

保管用

atex

このたびは、「LEDテープライトインドア」をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。ご使用前に本取扱説明書を熟読していただき、正しく安全に施工取付けを行ってください。

警告

- 本製品は**DC24V専用**です。定格外の電圧を入力しないでください。発煙・発火の原因となります。
- 製品本体には**直接ネジの打ち込みはできません**。故障・感電・火災の原因となります。
- 製品本体を引っ張らないでください。故障の原因となります。
- 本製品は非防水仕様です。水の掛かる場所や水中でのご使用は避けてください。故障・感電・火災の原因となります。
- 塩害の影響を受ける場所では、施工環境に応じて(重)耐塩仕様の器具内に収めてご使用ください。
- 腐食性ガスの発生する場所でのご使用は避けてください。故障・感電・火災の原因となります。

注意

- 取付け・取外しの際は、必ず電源を切ってください。故障・感電・火災の原因となります。
- 取付け・取外しの際は、静電気を避けてください。故障の原因となります。
- 点灯中のLEDを長時間直視しないでください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- 本製品を下向きに固定する場合は、直線チャンネルまたは固定具と専用両面テープを組み合わせでご使用ください。
- 密閉器具内のご使用では、器具内気温が $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ の範囲となるようにしてください。
- LEDの特性上、同一品番・同一ロットであっても色調に差が生じることがあります。

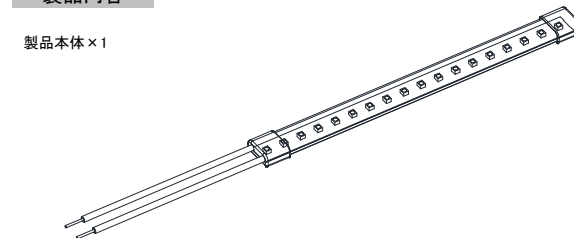
保証

- 本製品の保証期間は納入後1年間です。但し、お客様による分解・改造を行った場合は保証の対象外となります。
- お客様による製品カットを行ったのち、発生した不具合は保証の対象外となります。

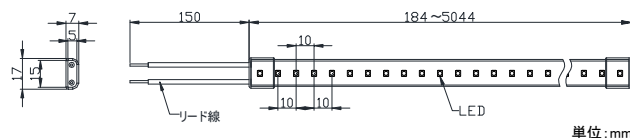
仕様

製品内容

製品本体×1



寸法・外観



入力電圧	DC24V
消費電力	15 W / m
カット単位	60mm (6球単位) でカット可能
発光色	電球色:2800K 白色:4000K
使用環境	屋内 $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$
外形	W 15(17)×H 5(7)×L mm ()内はエンドキャップ部寸法
重量	110 g / m
最小曲半径	R30 mm (長さ方向)
光源	LED (1素子0.3W)
光源ピッチ	10 mm

推奨電源

メーカー	品番	接続可能長さ / 備考
コーセル	SPLFA50F-24	3mまで / 屋内用
コーセル	SPLFA100F-24	6mまで / 屋内用
コーセル	SPLFA150F-24	10mまで / 屋内用

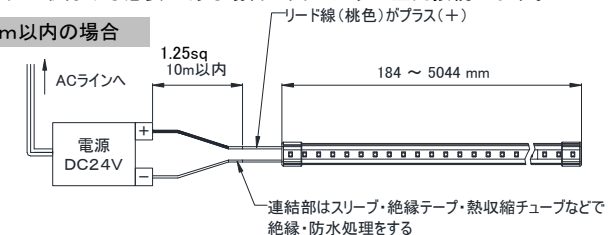
オプション

品名	品番	備考
直線チャンネル	FJS00-21	透明PC(難燃) / L=1000mm
固定具	KATL-S	透明PC(難燃) / 5個入
専用両面テープ	767	1巻 30m
端末処理キット	KTTL-W	エンドキャップ、接着剤(白)
端末処理キット	KTTL-C	エンドキャップ、接着剤(クリア)

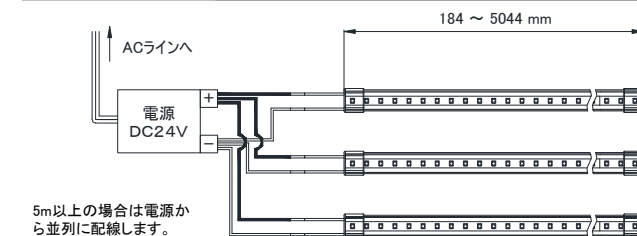
配線方法

本製品は、最長5mまで直列接続可能です。
それ以上取付ける必要がある場合は図のように並列接続します。

5m以内の場合



5m以上の場合



取付方法

1. 直線チャンネル(オプション)を使った取付

モールカッターなどで直線チャンネルを必要な長さにカットしてM4サラネジで固定し、チャンネルの溝へ本体をゆっくりと押し込む

警告 製品本体に直接ネジ打ち込みをしないでください。

2. 固定具(オプション)を使った取付

本体を配置し、固定具を噛ませてM4サラネジで固定する(推奨ピッチ:180mm)

3. 専用両面テープ(オプション)を使った取付(上向固定限定)

本体裏面に専用両面テープを貼りつける